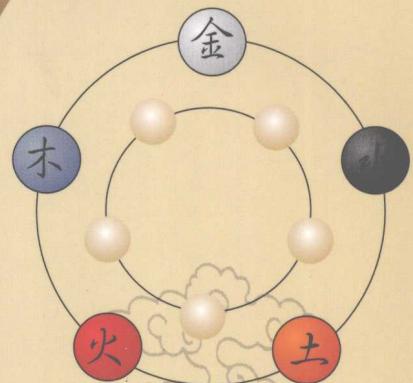
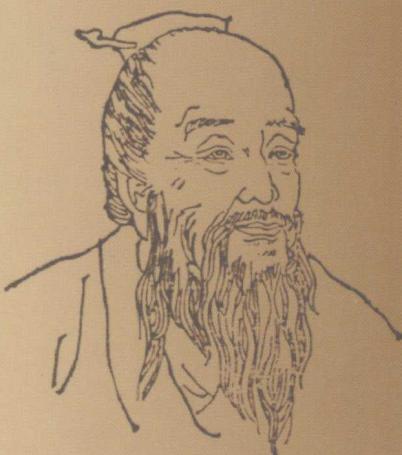


中医精华十从书

中

● 成都中医药大学 主编

【凡大医治病，必当安神定志，无欲无求，先发大慈恻隐之心，誓愿普救含灵之苦。若有疾厄来求救者，不得问其贵贱贫富，长幼妍媸，怨亲善友，华夷智愚，普同一等，皆如至亲之想；亦不得瞻前顾后，自虑吉凶，护惜身命。】



中 药 学

ZHONGYAOXUE

四川出版集团 · 四川科学技术出版社

中医精华书丛

本丛书共四册：《精如一》、《中医精粹》、《中医精要》、《中医精义》。

ISBN 978-7-238-06121-3

(中医精粹)(中)

ISBN 978-7-238-06121-3

中医·中·最·精·卷·I

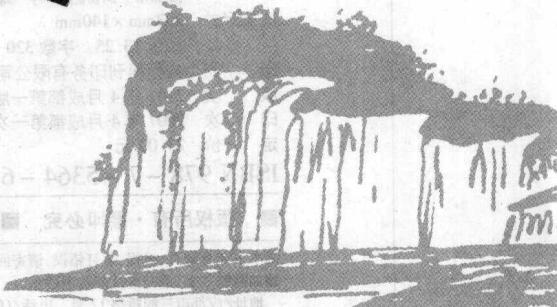
□□
主修
编著

徐陈张文昌
治先重邵凡
国难部

雷李张廷显
载永权莲模树

凌苏刘
一玉继
揆章林

中药学



图书在版编目(CIP)数据

中药学/徐治国主编. - 1 版. - 成都:四川科学技术出版社,2007.4
(中医精华丛书)
ISBN 978 - 7 - 5364 - 6151 - 2
I. 中... II. 徐... III. 中药学
IV. R28

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 162651 号

主 编
徐 治 国
副 主 编
李 庆
统 筹
文 资 制 作
总 监 制
周 红 君
封面设计
康 永 光
版面设计
周 红 君
责任出版
出版发行
成 品 尺 寸
印 张
印 刷
版 次
印 次
定 价

徐治国
杜 宇
李 庆
康永光
周红君
四川出版集团·四川科学技术出版社
成都市三洞桥路 12 号 邮政编码 610031
203mm×140mm
13.25 字数 320 千 插页 1
成都科刊印务有限公司
2007 年 4 月成都第一版
2007 年 4 月成都第一次印刷
23.00 元

ISBN 978 - 7 - 5364 - 6151 - 2

■ 版权所有·翻印必究 ■

■ 本书如有缺页、破损、装订错误,请寄回印刷厂调换。
■ 如需购本书,请与本社邮购组联系。
地址/成都市三洞桥路 12 号 电话/(028)87734081
邮政编码/610031

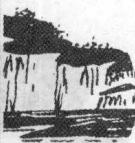
《中医精华丛书》编委会

凌一揆 李明富 郑士杰
万德光 谢克庆 曾诚厚
向质彬 傅元谋 王久源



目 录

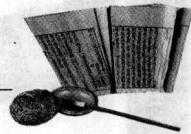
绪 论	1
总 论	
第一章 中药的产地、采收、贮存	10
第一节 产地	10
第二节 采收	11
第三节 贮存	12
第二章 中药的炮制	14
第一节 炮制的目的	14
第二节 炮制的方法	15
第三章 中药的性能	19
第一节 性和味	19
第二节 有毒和无毒	22
第三节 归经	24
第四节 升降浮沉	25
第四章 中药的用法	27
第一节 配伍	27
第二节 用药禁忌	29



第三节 剂量	31
第四节 剂型	33
第五节 服用法	37

各 论

第一章 解表药	40
第一节 发散风寒药	41
麻黄 桂枝 荸荠草 紫苏 香薷 六月寒 防风	
羌活(附:藁本) 细辛 白芷 辛夷(附:苍耳子)	
鹅不食草	
第二节 疏散风热药	53
薄荷 荆芥 牛蒡子 桑叶 菊花(附:蔓荆子)	
黄荆条 浮萍 一枝黄花 柴胡 葛根 升麻	
第二章 清热药	64
第一节 清热泻火药	64
石膏 知母 芦根(附:芦竹根) 鸭跖草 天花粉	
第二节 清热燥湿药	70
黄芩 黄连(附:马尾连 三棵针 刺黄柏)	
黄柏 苦参 龙胆草 桔子	
第三节 清热凉血药	78
犀角(附:水牛角) 生地黄 玄参 牡丹皮(附:赤芍) 紫草	
第四节 清退虚热药	85
地骨皮 银柴胡 白薇 蕺菜	
第五节 清热解毒药	88
一、主要用于温热病毒的药物	89
金银花(附:忍冬藤) 连翘(附:连翘心) 大青叶	
(附:板蓝根) 蚊虫	



二、主要用于热毒泻痢的药物	94
穿心莲 马齿苋 凤尾草 白头翁(附:翻白草 委陵菜 山荮) 火炭母 鬼灯檠 金锦香 朝天 罐 铁苋	
三、主要用于痈肿疮疡的药物	102
石龙胆 蒲公英 千里光(附:野菊) 木芙蓉 黄 蜀葵 臭牡丹 鱼腥草 红藤(附:草红藤) 败酱 半枝莲 白花蛇舌草 一支箭 雪胆	
四、主要用于咽喉肿痛的药物	113
朱砂根(附:百两金) 金果榄(附:青牛胆) 唐菖 蒲 酸浆 余甘子	
第六节 清热明目药	117
夏枯草 决明子(附:青葙子) 密蒙花(附:谷精草 木贼) 阴地蕨	
第三章 截疟药	122
常山 青蒿 马鞭草 盐肤木根	
第四章 化痰、止咳、平喘药	128
第一节 温化寒痰药	129
半夏 天南星(附:禹白附) 白芥子(附:莱菔子 苏子) 白前 旋复花 皂莢	
第二节 清化热痰药	136
桔梗 前胡 瓜蒌(附:瓜蒌壳 瓜蒌仁) 吉祥草 竹沥 胆南星 金龙胆草 川贝母(附:浙贝母) 礞石 海蛤壳 昆布(附:海藻)	
第三节 止咳平喘药	145
矮地茶 马兜铃 桑白皮 莩苈子 荔枝草 西番 莲 蛇莓(附:蛇含) 兔耳风 肺经草 胡颓叶	

杏仁 紫菀(附:橐吾) 款冬花 百部	
第五章 温化湿浊药	156
藿香 佩兰(附:草木樨) 白豆蔻(附:草豆蔻)	
砂仁 草果 石菖蒲(附:水菖蒲) 苍术	
第六章 行气药	165
枳实(附:枳壳) 厚朴 橘皮 木香 半夏 甘松(附:蜘蛛香) 香樟根 蕤白 香附 青皮(附:橘叶) 佛手(附:香橼) 乌药 荔枝核(附:橘核)	
第七章 止呕吐、呃逆药	178
伏龙肝 生姜 竹茹 柿蒂 丁香	
第八章 泻下药	183
第一节 攻下药	184
大黄(附:番泻叶) 芒硝(附:玄明粉) 扁竹根	
第二节 峻下药	188
甘遂 大戟 芫花 商陆 牵牛子 巴豆 叫梨子	
第三节 润下药	196
火麻仁(附:郁李仁 松子仁) 蜂蜜	
第九章 消食药	200
麦芽(附:谷芽) 山楂 鸡内金 隔山消	
(附:苦荞头) 鸡矢藤	
第十章 驱虫药	206
使君子 苦楝皮(附:川楝子) 槐子 水案板 雷丸 槟榔(附:南瓜子 鹤草芽)	



第十一章 溫里药	213
附子 千姜 肉桂 吴茱萸 高良姜 花椒 小茴香(附:小茴香根) 胡芦巴 硫黄	
第十二章 开窍药	224
麝香 冰片 苏合香 青桑 双味五(脑)	
第十三章 安神药	229
酸枣仁 柏子仁 夜交藤 合欢皮(附:合欢花) 远志(附:瓜子金) 朱砂	
第十四章 平肝药	236
第一节 平肝潜阳药	236
石决明(附:珍珠母) 磁石 代赭石 牡蛎(附:龙骨) 白芍 臭梧桐(附:芹菜)	
第二节 平肝息风药	243
羚羊角(附:山羊角) 牛黄 地龙 钩藤 蝉蜕 天麻 僵蚕 全蝎(附:蜈蚣)	
第十五章 利水渗湿药	253
第一节 利水退肿药	255
茯苓 猪苓 泽泻 薏苡仁 半边莲 腹水草	
第二节 通淋泄浊药	259
车前子(附:车前草) 川木通 滑石 萆薢(附:瞿麦) 石韦(附:七星凤尾) 海金沙(附:海金沙藤) 三白草 草薢 黄芩 生姜(连)	
第三节 利湿退黄药	267
茵陈(附:阴行草) 金钱草 马蹄金(附:天胡荽)	

第十六章 祛风湿药 271

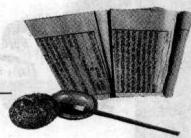
川乌(附:草乌) 独活 秦艽 防己 威灵仙 松
 节 满山香 九节风 寻骨风 白茄根 石风丹
 八角枫 木瓜 伸筋草 桑枝 老鹳草 稀莶草
 石南藤(附:海风藤) 独一味 白花蛇(附:乌梢
 蛇) 五加皮 桑寄生(附:续断) 骨碎补 狗脊
 鹿衔草 虎骨(附:豹骨) 钻地风

第十七章 止血药 293

第一节 凉血止血药 294
 大蓟(附:小蓟) 地榆 槐花 侧柏叶 地柏枝
 白茅根 荞菜 芒麻根 地锦草 见血清 章四十
第二节 收敛止血药 304
 仙鹤草 白及 棕榈炭(附:棕榈实) 五倍子 藕
 节 (菜节:柏) 機哥臭 苦白 (骨
第三节 化瘀止血药 309
 三七 菊叶三七 景天三七 蒲黄 茜草根 血余
 炭 红梅消 (斑:柏) 铁全 穿刺 和天
第四节 温经止血药 316
 艾叶 炮姜

第十八章 活血化瘀药 319

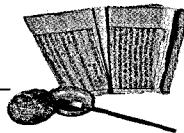
川芎 丹参 益母草(附:泽兰) 怀牛膝(附:川牛
 膝 土牛膝) 红花 桃仁 穿山甲(附:王不留行
 (斑心金歌:皂角刺) 荞朮(附:三棱) 斑蝥 水蛭(附:虻
 虫) 延胡索 乳香 五灵脂 延胡索 乳香
 (附:没药) 自然铜 连钱草 峨参



第十九章 补益药	339
第一节 补气药	340
(黄芪、党参) 人参 党参(附:浮萍参 佛手参) 黄芪(附:棉花根) 金雀花根)	五味子 白术 山药 糯米草根
扁豆 大枣 甘草	
第二节 补阳药	354
鹿茸(附:鹿角 鹿角胶 鹿角霜) 补骨脂 淫羊藿(附:仙茅) 蛇床子 巴戟天 九香虫 杜仲	山茱萸 莪丝子(附:沙苑子) 肉苁蓉(附:锁阳)
冬虫夏草 蛤蚧 胡桃仁 响铃草 雪莲花	
第三节 补血药	369
当归(附:鸡血藤) 熟地黄 枸杞子 何首乌(附:生首乌) 阿胶(附:黄明胶) 乌灵参 龙眼肉	桑葚
第四节 补阴药	377
北沙参(附:明党参 南沙参) 麦门冬 天门冬	百合 石斛 玉竹 女贞子(附:旱莲草) 黑芝麻
龟板(附:龟板胶 鳖甲)	
第二十章 收涩药	386
第一节 止汗药	387
麻黄根(附:浮小麦) 糯稻根须	
第二节 止泻药	388
乌梅 石榴皮(附:青桐子) 明矾 禹余粮(附:赤石脂)	
第三节 涩精、缩尿、止带药	392
金樱子(附:刺梨根) 覆盆子 桑螵蛸 益智仁	芡实(附:莲米) 乌贼骨 银杏 夜关门 大一面锣



395	第二十一章 外用药	400
	水银 (轻粉) 铅丹 (附: 密陀僧)	雄黄 (附: 雌黄)
	砒草 (附: 砒石)	炉甘石 蟾酥 (附: 蟾蜍皮)
	木鳖子 虫白蜡 (附: 蜜蜡)	大豆瓢
324		蓖麻子 茜草
	羊脂 骨髓 (麝鼠脂 鳜鱼脂 鹿脂; 桃) 鹿脂	
	荆棘 叉脊式 天葵巴 千斤拔 (茉莉; 桃) 荚	
	(明胶; 桃) 卷芯肉 (牛膝心; 桃) 子丝藻 莫莱山	
	甘姜雪 草决明 仁粉脂 使君子 草夏虫冬	
390		蓖血桂 茜草
	(桃) 皂首叶 千斤拔 黄娘桂 (藜血桂; 桃) 印当	
	肉桂枝 参芪皂 (翅脚黄; 桃) 芍四 (皂首生	
	毒桑	
374		蓖麻子 茜草
	参归天 参归支 (参归前 参归根; 桃) 卷芯生	
	蕲艾黑 (草薰草; 桃) 千斤拔 朴硝 榆寄 合百	
	(甲蟹) 蝉蜕壳 (桃) 远志	
380		蓖墨妙 茜草
782		蓖青虫 茜草
	斑蝥壁 (麦小轻; 桃) 朱萸丸	
885		蓖轻身 茜草
	(柏) 肉余甘 麻油 (千斤青; 桃) 丸麝香 赫星	
	(鹿本)	
592		蓖带虫 冠麻 醇酒 茜草
	千金益 谢累桑 千益桑 (歇累博; 桃) 千紫金	
	面一大 口关膏 杏胶 骨髓丸 (米姜; 桃) 机关	
	零	



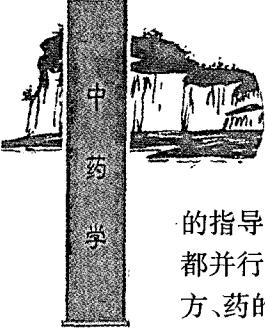
绪 论

一、巨大物质财富，宝贵文化遗产

在我国辽阔的大地和海域，广布着种类繁多、产量丰富的天然药材资源，仅典籍所载，已逾 3 000 种。目前初步整理的资料表明，实数达 5 000 种以上，四川省所产药材即有 3 000 种左右。这的确是我国巨大的物质财富，也是我国医药学发展的物质基础。对于这些丰富资源的开发和有效利用，已有几千年漫长历史；以之作为防病治病的主要武器，对保障人民健康和民族繁衍发挥着重要作用。我国历史悠久，疆域辽阔，人口众多，像这样规模的医疗实践基础和历史基础，在世界上是极其罕见的。而记录这些药物的应用知识与经验的文献又十分丰富，记录着我国人民发展医药的智慧创造和卓越贡献，并能如此完整地保存流传下来，成为中华民族宝贵文化遗产的一个重要部分。这也是世界上任何传统医药学难以比拟的。中医药学作为一门科学，经过长期历史检验，为人民所接受，至今仍有蓬勃的生命力。因此，学习、继承和发展这门科学，是一项庄严的历史任务，前景广阔而任重道远。

二、独特的理论体系和应用形式

中药的来源以植物居多数，使用也更普遍，因而自古以来相沿把药学这门科学叫做本草学。由于药物的应用受中医学理论



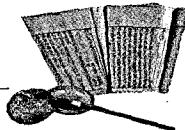
的指导,中药学同中医学有密切的联系,两者的理论与实践方面都并行发展,并互相影响,互相补充,从而形成中国医学理、法、方、药的整体体系;充分反映了我国历史、文化、自然资源等方面的特点。所以,现在人们习惯把它称为中药,而区别于西药。由此可见,中药一词,并非单纯的地域概念。中药学理论以中医学理论为基础,如中医药性分寒、热、温、凉,是基于中医学将疾病区分为寒热不同性质这一病机概念和辨证方法。而中药的归经,则表明不同药物对机体不同部位的作用有强弱之分,是以中医脏腑经络理论为基础的;又如中药的主要应用形式是复方,则是体现中医辨证施治的理论和方法,要求较全面地照顾到病情和机体功能的各个方面等。历代曾经陆续从海外引进上百种药物,有的至今仍然依靠进口,这些药物的来源尽管天南地北,并非土生土长,然而在引用过程中,经过选择取舍,消化吸收,按照中医的用法纳入自己的药学宝库,赋予我国药学的特征,同其他为数众多的国产道地药材并称中药了。

这一客观事实,提示我们在学习中药以及在中药研究工作中,首先要充分认识中医中药的有机联系,绝不能无视其学术和历史基础,才能真正学好中药学,才能作好继承发扬的工作。

三、在长期实践中产生和发展

中药的发现和应用,以及中药学的发展,如同祖国医学一样,经历了长期的实践过程。

在原始时代,我们的祖先在生产和生活活动中,由于采食植物和狩猎,得以接触并逐渐了解到某些动物、植物及其对人体可能产生的影响,不可避免地也会有一些药效反应或中毒遭遇,造成痛苦甚至死亡,从而使人们懂得在寻觅食物时有所辨别和选择。为了同疾病作斗争,上述经验启示人们对某些自然产物的治病作用及毒性作用予以注意,并加以利用。经过无数次显然是零星、分散,但却是有意识的试验、观察、口尝身受等实际体



验,于是逐渐创造和积累起一些用药知识。又经过反复的实践和认识过程,不断交流和总结,才逐步形成初具雏形的药物疗法。在古代传说中,有神农尝百草的故事,生动地说明了先民辨尝草木以开拓食物来源,同发明医药这两者之间的关系。通过新石器时代的神农氏这个传说人物,生动而集中地反映出我们祖先发明医药的劳动创造过程,说他“一日遇七十毒”,说明在当时的条件下,这种实践与认识过程充满着种种艰难和危险,乃至为此而付出过十分沉重的代价。

随着我国历代社会和文化的演进,生产力的发展,医学的进步,对于药物的需要与日俱增,药物来源已由野生药材逐渐发展到部分人工栽培和驯养,并由动物、植物扩展到矿物,以及若干人工制品。用药知识和经验也更加丰富。而记录和传播这些知识的方式,也就由最初的口耳相传发展到文字记载了。

四、药学的建立和历代成就

在漫长的封建社会里,劳动人民创造了灿烂的古代文化。我国医药学发达较早,正式的文字记载可以追溯到公元前一千多年。到西周时已有专业的“医师”、“聚毒药以供医事”了。先秦诸子著作中有关药物资料为数不少,《山海经》载有 100 余种动物和植物药,其中很大一部分一直沿用下来。《诗经》里有许多为诗人借以比喻吟咏的药物。20 世纪 70 年代初,在长沙出土的帛书《五十二病方》涉及药物已达 240 余种,处方 300 多个,说明至迟在秦汉之际,药学已略具规模。到西汉时期,本草学已成为医生必修的学科,但专门的本草文献未能遗留下来。经过历代学者相继整理,现存最早较完整的药学典籍则首推《神农本草经》(成书于东汉末期)。公元 2 世纪以前,我国药学的成就可以从这部总结性的著作中能见一斑。许多药学基本理论导源于此,如性与味的概念,毒性概念,配伍应用法度(药物配伍的相须、相使、相畏、相杀、相恶、相反等及其宜忌)。服药方法,剂

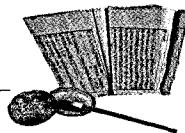


量控制,以及汤、酒、丸、散、膏等剂型,都有记述。所载 365 种药物的性能功效,大多朴实可靠,不但至今习用,而且有很大的研究价值。如常山抗疟、黄连治痢、麻黄平喘、苦棟驱虫、阿胶止血、当归调经、人参补气、丹参治心烦满、赤芝(菌灵芝)益心气、茵陈蒿治黄疸、乌头止痛等,是最早而又相当准确的珍贵文献。《神农本草经》奠定了我国经典药学的基础。

麻醉术和麻醉药的应用,据史传记载,始于公元前 500 年左右的名医扁鹊,而 3 世纪的著名医学家华佗,更有用“麻沸散”于外科手术的动人故事。尽管这种麻醉术比较原始,但从历史条件看,还是难能可贵的。

从单一药物的应用到复方,标志着药学的一大进步,因为复方要求在熟悉单一药物特性的基础上,进而能准确地掌握两种以上药物间的配伍关系,即增效或减效,消除毒副作用以及产生意外毒性等多种变化。若非长期实践,是难于达到这种程度的。复方在克服单一药物对复杂病情的不完善性、提高药效、保证其安全性方面以及实现辨证论治的理论和方法方面,都有重要的意义,所以复方一直是中药应用的主要形式。早在先秦时代,已较多使用复方,这在《五十二病方》中可以看出来。而东汉时著名学者张仲景总结秦汉以来这方面的成果,在其经典性著作中为后世留下 300 多个结构精审、法度谨严的古方,至今仍为中外医家所珍视,推为典范。

两汉至南北朝时期,药物种类有成倍的增加,除继承经典药学的传统外,对生药的形态、生态及与此相关的物候知识等均予以注意。同时开创了新兴的分支学科——炮炙学,讲究加工工艺。各种药物经过适当的技术处理后,有减毒增效或改变原有性能等作用,与复方配伍法度同为中药应用的重要环节。从技术上说,虽然与现代技术和手段未可同日而语,然而把药物中的有效物质看成是可知的,并且通过一定的技术措施,加以改变,是可控的,这一基本认识则是十分正确的。这一时期,随着中外



文化交流,西域和南海诸国药物渐渐东来,如檀香、沉香、龙脑、苏合香,甚至东非索马里的乳香等,最初是作为香料输入,但后来发现其药用价值,而纳入药学宝库中,并沿用至今。

到了唐代,政权统一,版图辽阔,经济、海外交通和贸易相当发达。相继自海外输入的药材更多,如砂仁、芦荟、安息香、胡椒、荜澄茄、苏木、血竭、底也迦(含鸦片、没药等的一种制剂)、诃子等。国内则南北交流比已往更为便利,更加频繁,医药学有很大的进步。正式载入本草书籍的药物达千种以上,而动物药的应用亦见端倪(如羊肝治夜盲,羊靥治甲状腺肿大,人胎盘作滋补强壮剂等)。又酵母制剂如神曲的制备工艺和性质功效,这时已有明确的记述。在这样的历史条件下,唐王朝还组织专业人员编成《新修本草》,其中收载药物 844 种,对形态描述则绘有药物图谱,附以文字说明,这种图文对照的著作,开创了世界药学著作的先例,具有崭新的特色,是我国最早的药典著作,比欧洲纽伦堡政府颁布的药典(1542 年)早出八百余年。这不仅反映唐代药学的卓越成就,而且对后来药学的发展有深远影响,很快就远播异域,公元 731 年它已传入日本,在其古书《延喜式》中已有记载。

唐代至五代时期,本草学发展的另一个侧面,是对食疗学和海外药物的专门研究工作,大大扩展了药源、研究范围和应用形式,进一步丰富了我国药学的内容,并各有专门著作问世。

宋代用药数目更有大幅度增加,而生药形性鉴别和药物生长的环境生态研究尤有进一步的发展,非常重视道地药材和质量规格。对于制剂,也颁行了国家制定的制剂规范,这就是有名的《太平惠民和剂局方》。宋代已将重要的配伍禁忌药物加以总结,列出其名称,后世所遵循的“十八反”、“十九畏”,即源于此时。至于本草书籍的修订,则沿例以国家规模进行。如公元 975 年出版的《开宝本草》、1057 年的《嘉祐补注本草》以及 1061 年的《本草图经》等,均能概括性地反映当时药学成就;到 1108